

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement (CE) No. 1907/2006
(modifié par le règlement (UE) 2020/878)

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit	DishWash
Synonymes	CleanLav Lofos (Pramol)
Code du produit	KWZ 301
UFI	TQPR-WTTG-V27C-M27U

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation de la substance/du mélange	Produit d'épuration de vaisselle
--	----------------------------------

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Identification de la société/entreprise	KWZ Industrie AG Ringstrasse 15 CH-8600 Dübendorf Telefon +41 44 404 22 88 [8-17h] Telefax +41 44 404 22 99 Help-desk: info@kwzag.ch / www.kwzag.ch
---	--

1.4. Numéro d'appel d'urgence	Tox Info Suisse : [24h/7d] Tel. 145 / info@toxinfo.ch
-------------------------------	--

Date d'émission	19.10.2021
-----------------	------------

Version	1.0
---------	-----

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008	Toxicité aiguë, Oral(e), Catégorie 4, H302 Corrosion/irritation cutanée, Catégorie 1A, H314 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 1, H318 Cancérogénicité, Catégorie 2, H351 Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux, Catégorie 1, H290
---	--

Information complémentaire	Pour le texte complet des phrases mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.
----------------------------	--

2.2. Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement	Danger
Mentions de danger	H290: Peut être corrosif pour les métaux. H302: Nocif en cas d'ingestion. H314: Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. H351: Susceptible de provoquer le cancer.
Conseils de prudence	P234: Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. P264: Se laver la peau soigneusement après manipulation. P280: Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage. P303+P361+P353: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.
Informations supplémentaires	Aucun(e).
Identificateur de produit	Kaliumhydroxid, No.-CAS 26288-25-5, No.-CE 215-181-3 Nitrilotriessigsäure tri-Natriumsalz, No.-CAS 18662-53-8, No.-CE 225-768-6 Natriumchlorit, No.-CAS 7758-19-2
2.3. Autres dangers	Aucun(e) à notre connaissance.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Composants		Classification CLP	Identificateur de produit
Kaliumhydroxid	20% - 25%	Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1A H314, Met. Corr. 1 H290	No.-CAS: 26288-25-5 No.-CE: 215-181-3 No.-Index: 019-002-00-8
Nitrilotriessigsäure tri-Natriumsalz	5% - 15%	Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319, Carc. 2 H351	No.-CAS: 18662-53-8 No.-CE: 225-768-6
Sodium silicate	10% - 20%	Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335, Met. Corr. 1 H290 [Skin Corr. 1B H314: C ≥ 39 % Skin Irrit. 2 H315: 28 % ≤ C < 39 % STOT SE 3 H335: C ≥ 39 % Eye Dam. 1 H318: C ≥ 39 % Eye Irrit. 2 H319: 28 % ≤ C < 39 % Met. Corr. 1 H290: C ≥ 39 %]	No.-CAS: 1344-09-8 No.-CE: 215-687-4
Natriumchlorit	5% - 10%	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 3 H311, Ox. Liq. 2 H272	No.-CAS: 7758-19-2

Pour le texte complet des phrases mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

Impuretés dangereuses Aucun(e) à notre connaissance.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Inhalation	Pas de précautions spéciales.
Contact avec la peau	Pas de précautions spéciales.
Contact avec les yeux	Pas de précautions spéciales.

Ingestion	Pas de précautions spéciales.
-----------	-------------------------------

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés	Aucun(e) à notre connaissance.
--	--------------------------------

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires	Aucun(e) à notre connaissance.
--	--------------------------------

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	Pas de précautions spéciales.
--------------------------------	-------------------------------

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité	Aucun(e).
---	-----------

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange	Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.
---	--

5.3. Conseils aux pompiers

Équipement spéciaux pour la protection des intervenants	Non demandé.
---	--------------

Méthodes particulières d'intervention	Pas de précautions spéciales.
---------------------------------------	-------------------------------

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Conseils pour les non-secouristes	Pas de précautions spéciales.
-----------------------------------	-------------------------------

Conseils pour les secouristes	A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.
-------------------------------	--

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement	Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises.
--	---

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage	Pas d'information disponible.
--	-------------------------------

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	Pas de précautions spéciales.
--	-------------------------------

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	Pas de précautions spéciales.
---	-------------------------------

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Pas d'information disponible.
---	-------------------------------

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limite(s) d'exposition Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés Non demandé.

Protection individuelle

Protection respiratoire Ne nécessite pas d'équipement de protection spécial.

Protection des mains Pas de précautions spéciales.

Protection des yeux Pas de précautions spéciales.

Protection de la peau et du corps Pas de précautions spéciales.

Risques thermiques Pas de précautions spéciales.

Contrôle d'exposition de l'environnement Pas de précautions spéciales.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique Pas d'information disponible.

Couleur Pas d'information disponible.

Odeur Pas d'information disponible.

Point de fusion/ point de congélation: Non déterminé.

Point d'ébullition ou point initial / intervalle d'ébullition: Non déterminé.

Inflammabilité: Non déterminé.

Limites inférieure et supérieure d'explosion: Non déterminé.

Point d'éclair: Non déterminé.

Température d'auto-inflammation: Non déterminé.

Température de décomposition: Non déterminé.

pH: 14

Viscosité cinématique: Non déterminé.

Solubilité: Non déterminé.

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log): Non déterminé.

Pression de vapeur: Non déterminé.

Densité et/ou densité relative: Non déterminé.

Densité de vapeur relative: Non déterminé.

Caractéristiques des particules: Non applicable.

9.2. Autres informations

Autres caractéristiques de sécurité Pas d'information disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité Pas d'information disponible.

10.2. Stabilité chimique Pas d'information disponible.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses Pas d'information disponible.

10.4. Conditions à éviter	Non demandé.
10.5. Matières incompatibles	Aucun(e).
10.6. Produits de décomposition dangereux	Aucun raisonnablement prévisible.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë	Sodium silicate (CAS 1344-09-8) Oral LD50 Rat = 1960 mg/kg (NLM_CIP) Natriumchlorit (CAS 7758-19-2) Dermal LD50 Rabbit = 107.2 mg/kg (JAPAN_GHS) Inhalation LC50 Rat = 230 mg/m3 4 h(NLM_CIP) Oral LD50 Rat = 165 mg/kg (NLM_CIP)
Corrosion/irritation cutanée	Donnée non disponible.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Donnée non disponible.
Sensibilisation respiratoire/cutanée	Donnée non disponible.
Cancérogénicité	Donnée non disponible.
Mutagénicité sur les cellules germinales	Donnée non disponible.
Toxicité pour la reproduction	Donnée non disponible.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique	Donnée non disponible.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée	Donnée non disponible.
Danger par aspiration	Donnée non disponible.
Expérience chez l'homme	Donnée non disponible.

11.2. Informations sur les autres dangers

Autres données	Donnée non disponible.
-----------------------	------------------------

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité	Donnée non disponible.
Sodium silicate (CAS 1344-09-8) Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data Natriumchlorit (CAS 7758-19-2) Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data	LC50 96 h Lepomis macrochirus 301 - 478 mg/L (IUCLID) LC50 96 h Brachydanio rerio 3185 mg/L [semi-static] (IUCLID) LC50 96 h Brachydanio rerio 100 - 500 mg/L [static] (IUCLID) LC50 96 h Lepomis macrochirus >100 mg/L [static] (EPA) LC50 96 h Oncorhynchus mykiss >100 mg/L [static] (EPA) EC50 48 h Daphnia magna 0.026 mg/L (IUCLID) EC50 48 h Daphnia magna 0.25 - 0.33 mg/L [Flow through] (EPA) EC50 48 h Daphnia magna 0.012 - 0.018 mg/L [Static] (EPA)
12.2. Persistance et dégradabilité	Donnée non disponible.
12.3. Potentiel de bioaccumulation	Donnée non disponible.
12.4. Mobilité dans le sol	Donnée non disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB	Pas d'information disponible.
12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien	Pas d'information disponible.
12.7. Autres effets néfastes	Pas d'information disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Résidus de produit / produit non utilisé	Pas d'information disponible.
Emballages contaminés	Pas d'information disponible.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification	UN 3266
14.2. Nom d'expédition des Nations unies	LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	8
14.4. Groupe d'emballage	I
14.5. Dangers pour l'environnement	Polluant marin: Non.
14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Non applicable.
14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI	Non applicable.
Règlement type des ONU	
ADR/RID	UN 3266. Nom d'expédition des Nations unies: LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.. Classe 8. Groupe d'emballage I. Étiquettes ADR/RID 8. Code de classement C5. Numéro d'identification du danger 88. Quantité limitée 0. Quantité exceptée E0. Catégorie de transport 1. Code de restriction en tunnels (E).
IMDG	UN 3266. Nom d'expédition des Nations unies: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.. Classe 8. Groupe d'emballage I. Étiquettes IMDG 8. Quantité limitée 0. Quantité exceptée E0. No EMS F-A, S-B. Polluant marin: Polluant marin: Non..

IATA	UN 3266. Nom d'expédition des Nations unies: Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s.. Classe 8. Groupe d'emballage I. Etiquettes IATA 8. Instructions de conditionnement (avion de ligne): 850 (0.5 L). Instruction d'emballage (LQ): forbidden. Instructions de conditionnement (avion cargo): 854 (2.5 L).
Navigation fluviale ADN	UN 3266. Nom d'expédition des Nations unies: LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.. Classe 8. Groupe d'emballage I. Etiquettes ADN 8. Code de classement C5. Quantité limitée 0. Quantité exceptée E0.
Autres Informations	Aucun(e).

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Informations réglementaires	>5 - <15% NTA (acide nitrilotriacétique) et ses sels Catégorie de risques pour l'eau WGK (D) = B.
------------------------------------	--

Sodium silicate (CAS 1344-09-8)

TEDX (The Endocrine Disruption Exchange) - Potential Endocrine Disruptors	Present
---	---------

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates	Present ([215-687-4])
---	-----------------------

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
--	---------

Natriumchlorit (CAS 7758-19-2)

TEDX (The Endocrine Disruption Exchange) - Potential Endocrine Disruptors	Present
---	---------

EU - Biocides (2007/565/EC) - Substances and Product-Types Not to Be Included in Annexes I, IA and IB to Directive 98/8/EC	Product type: 11 Product type: 12 Product type: 20
--	--

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates	Present ([231-836-6])
---	-----------------------

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
--	---------

15.2. Évaluation de la sécurité chimique	Non demandé.
---	--------------

RUBRIQUE 16: Autres informations

Signification des abréviations et acronymes utilisés	Aucun(e).
---	-----------

Libellés des phrases mentionnées aux sections 2 et 3

H272: Peut aggraver un incendie; comburant.
H290: Peut être corrosif pour les métaux.
H302: Nocif en cas d'ingestion.
H311: Toxique par contact cutané.
H314: Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H318: Provoque des lésions oculaires graves.
H319: Provoque une sévère irritation des yeux.
H335: Peut irriter les voies respiratoires.
H351: Susceptible de provoquer le cancer.

